

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 1 of 4

Permabond A1044

N° révision. 4
Date de révision 20-Dec-2005

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit Permabond A1044

Société Permabond Engineering Adhesives Ltd
Wessex Business Park
Wessex Way
Colden Common
Hampshire
SO21 1WP
United Kingdom

Téléphone +44 (0)1962 711661

Téléfax +44 (0)1962 711662

Utilisation recommandée Colles et/ou adhésifs.

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants dangereux	Conc.	CAS	EINECS	Risks
Cumene Hydroperoxide.	1-3%	80-15-9	201-254-7	T;N;R21/22-23-34-48/20/22-51/53
Methacrylic Acid.	1-3%	79-41-4	201-204-4	C;R21/22-35

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers les plus importants Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Contact avec la peau Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation cutanée.

Contact avec les yeux Le contact avec les yeux peut causer des rougeurs passagères. .

Ingestion Probablement non dangereux en cas d'ingestion. . Aucun danger en utilisation industrielle normale. .

Propriétés physico-chimiques Pas de précautions spéciales.

Propriétés environnementales Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.

Permabond A1044

N° révision. 4
Date de révision 20-Dec-2005

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec la peau	Un examen médical immédiat n'est pas requis. Laver à l'eau chaude et au savon. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin .
Contact avec les yeux	Un examen médical immédiat n'est pas requis. Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Inhalation	Un examen médical immédiat n'est pas requis. Mettre la victime à l'air libre. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin .
Ingestion	Un examen médical immédiat n'est pas requis. Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	Dioxyde de carbone (CO2). , poudre d'extinction. , mousse. , eau pulvérisée.
Dangers spécifiques	La combustion produit des fumées nauséabondes et toxiques. En cas d'incendie, les substances suivantes peuvent être dégagées :. Monoxyde de carbone (oxide de carbone), de dioxyde de carbone (gaz carbonique) et d'hydrocarbures non identifiés.
Equipements spéciaux pour la protection des intervenants	En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes.
Précautions pour la protection de l'environnement	Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.
Méthodes de nettoyage	Enlever avec un absorbant inerte. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Toujours remettre le capuchon après l'utilisation. Ne jamais retourner du produit non utilisé dans le récipient de stockage.
Stockage	Conserver dans un endroit sec et frais. Eviter l'absence d'air et une contamination par des métaux.
Matériel d'emballage	Ne pas remballer.
Utilisation(s) spécifique(s)	Il n'est pas recommandé d'utiliser ce produit pour des joints qui seront en contact avec de l'oxygène pur ou de la vapeur.

Permabond A1044

N° révision. 4
Date de révision 20-Dec-2005

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limite(s) d'exposition

Acide méthacrylique

VME ppm: 20
VLE ppm: -
Observations: -
FT No: -

VME mgm3: 70
VLE mgm3: -
TMP No: -

Protection respiratoire	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
Protection des mains	Des gants en caoutchouc nitrile ou Viton™ sont recommandés. Ne pas porter de gants en coton ou autre matériau absorbant. Les gants de protection doivent être conformes à la norme EN 374.
Protection des yeux	Lunettes de sécurité, lunettes de protection ou écran facial pour se protéger des éclaboussures. Les lunettes de protection doivent être conformes à la norme EN 166.
Protection de la peau et du corps	Porter un bleu de travail ou une blouse. Se laver avant de manger, de boire ou d'utiliser les toilettes.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Description	Liquide.
Couleur	Blanc.
Odeur	Acrylique.
Point d'éclair	>100°C.
Densité relative	1.09
Hydrosolubilité	insoluble.
Viscosité	~70000 mPa.s

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable.
Conditions à éviter	Eviter l'absence d'air et une contamination par des métaux.
Matières à éviter	Métaux et leurs sels, Agents de réduction, Oxydants, Free radical initiators.
Produits de décomposition dangereux	La décomposition thermique peut produire du monoxyde de carbone (oxide de carbone), du dioxyde de carbone (gaz carbonique) et des composés organiques non identifiés.

Permabond A1044

N° révision. 4
Date de révision 20-Dec-2005

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Irritation primaire	Irritant pour les yeux.
Sensibilisation	L'expérience ne montre aucun risque spécial de dermatite dans les manipulations de routine.
effets mutagènes	Aucun connu .
effets cancérogènes	Aucun connu .
Information supplémentaire	Les effets toxicologiques du produits n'ont pas été totalement évalués. Respecter les mesures de protection et d'hygiène industrielles. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler, ne pas inhaler.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
---------------------------------	--


13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Informations générales	L'élimination des déchets doit se faire suivant les réglementations communautaires, nationales et locales.
Emballages contaminés	Les emballages vides peuvent contenir des résidus du produit. Observer les précautions indiquées sur la fiche de données de sécurité et sur l'étiquette même après la vidange.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Autres Informations	Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.
----------------------------	--

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Symbole(s)	Xi - Irritant 
Phrase(s) de risque	R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
Phrase(s) S	S24/25 - Éviter le contact avec la peau et les yeux.

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases R mentionnées sous l'article 2	R21/22 - Nocif par contact avec la peau et par ingestion. R23 - Toxique par inhalation. R34 - Provoque des brûlures. R35 - Provoque de graves brûlures. R48/20/22 - Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion. R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Autres informations	Cette fiche de données de sécurité a été établie selon les directives européennes 1999/45/CE et 91/155/CEE. Les informations sont destinées à la sécurité dans le cadre d'un usage industriel. Il faut par ailleurs se reporter à la législation locale ou nationale. Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 9 - point d'éclair.